

Lean Six Sigma Green Belt

Group Training

Training code	CGALSSGBCE
Gesproken taal	Engels
Taal materiaal	Engels
Dagdelen	12
Kosten	€4.500,00 excl. BTW Geen extra kosten.

Wat is Lean Six Sigma Green Belt

Lean en Six Sigma zijn de linker- en rechterhand van procesverbetering. Bij Lean wordt gefocust op efficiëntie, effectiviteit en verander management. Bij Six Sigma wordt gefocust op verminderen van variatie en reduceren van defecten. Het gebruikt data en statistiek om de werkelijke grondoorzaak op te sporen van het probleem, zodat deze kan worden geëlimineerd, hierdoor zal het probleem nooit meer terugkomen. Beide methoden hebben een verzameling van tools die je tijdens deze training zal leren gebruiken om processen te verbeteren. Door een systematische aanpak vermijd je "jumping to solutions" of brandjes blussen, zodat problemen écht opgelost worden. Door het continue verbeteren van de processen en de kwaliteit zullen de kosten dalen, zal de medewerkertevredenheid én de klant tevredenheid stijgen. Deze training is opgedeeld in drie delen en heeft een blended opzet. Eerst heb je de kick off van een uur en begin je met het voorbereiden van de theorie met een e-learning. Vervolgens begin je in de klas met het Lean-deel en het tweede deel is Six Sigma.

Voor wie is Lean Six Sigma Green Belt

De training Lean Six Sigma Green Belt is geschikt voor:

- Kwaliteitsmedewerkers,
- Procesverbeteraars,
- Process engineers,
- Iedereen die Lean Six Sigma projecten wil leren uitvoeren,
- Iedereen die meer wil weten over de Lean Six Sigma principes en de bijbehorende instrumenten.

Voorvereisten

Er zijn geen specifieke vereisten om aan deze training te kunnen deelnemen.

Tijdens deze training heb je een laptop met toegang tot internet en Microsoft Excel nodig.

Doelstellingen

Na deze training en het behalen van jouw internationaal erkend LSSA-certificaat, kan jij als Lean Six Sigma Green Belt projecten leiden die in significante verbeteringen zullen resulteren. Je kan dan werkelijk problemen oplossen die niet meer terugkomen.

Je hebt dan kennis over de volgende onderwerpen:

- Lean Six Sigma terminologieën
- Lean verbeter tools zoals verspillingen, flow, pull en Value stream analyse
- Change management
- Meetsysteemanalyse
- Problem solving en Root cause analyse
- FMEA
- SPC
- DOE
- Hypothese toetsing

Indien een copyright van derden van toepassing is op deze training, vind je het copyright op <https://academy.capgemini.nl/trademarks>

Op de producten en diensten die genoemd zijn in dit document zijn de Algemene Voorwaarden van Capgemini Academy van toepassing. Kijk voor de laatste versie op <https://academy.capgemini.com/>. De prijzen van genoemde producten en diensten zijn aan verandering onderhevig. Controleer ook voor de meest recente prijzen, onze website.

Over Academy

De professionals van Capgemini Academy bieden IT'ers wat ze nodig hebben. Onze mensen hebben een scherp oog voor drijfveren, aandacht voor talent en besef van specifieke omstandigheden. Ze bewegen tot beweging. Programma's die hun oorsprong vinden in het dagelijks werk van onze zowel didactisch als inhoudelijk onderlegde trainers wakkeren het vuur aan. Praktijkverhalen die vertellen hoe je problemen met IT en de mensen eromheen nou écht oplost doen de rest.

Een instituut als het onze helpt mensen en organisaties iedere dag weer het beste uit zichzelf en elkaar te halen. Bereidt hen voor op het zelfbewust aangaan van de uitdagingen van morgen. Stimuleert leer- en nieuwsgierigheid. Opdat IT'ers en hun werkgever beter, langer en intensiever met elkaar vooruit kunnen. Tot wederzijds genoegen.

Capgemini Academy. We transform IT professionals
academy.capgemini.nl

IN/3A-018.18